



**UNIVERSITAS
TADULAKO**

E-LKPD INTERAKTIF

ILMU PENGETAHUAN ALAM (IPA)

KELAS VII

BAB 5

KLASIFIKASI MAKHLUK HIDUP

SUBBAB B

**Mengapa Makhluk Hidup
Dikelompokkan?**

Nama : _____

Kelas : _____

No. Absen : _____

1

TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti pembelajaran ini,
kalian diharapkan dapat:



1

Menjelaskan alasan makhluk hidup dikelompokkan dengan benar.



2

Mengidentifikasi persamaan dan perbedaan ciri makhluk hidup.



3

Mengelompokkan makhluk hidup berdasarkan ciri dikotom.



4

Menjelaskan manfaat klasifikasi makhluk hidup dalam kehidupan sehari-hari.

PETUNJUK PENGGUNAAN



1. Bacalah setiap halaman dengan cermat.



2. Amati gambar, ilustrasi, dan informasi yang tersedia.



3. Kerjakan setiap kegiatan sesuai petunjuk pada layar.



4. Jika sudah selesai, klik tombol "Finish" untuk melihat hasilnya.



5. Gunakanlah dengan jujur dan penuh tanggung jawab.

KEGIATAN 1

MENJODOHKAN (TARIK GARIS)

Tarik garis dari makhluk hidup di sebelah kiri ke ciri dikotom yang sesuai di sebelah kanan!

MAKHLUK HIDUP

CIRI DIKOTOM

1

Ikan



Memiliki tulang belakang (vertebrata)

2



Siput



Tidak memiliki tulang belakang (invertebrata)

3



Burung



Bernapas dengan paru-paru

4



Kelinci



Tidak memiliki paru-paru, berkembang biak dengan spora (tumbuhan)

KEGIATAN 2

MENGELOMPOKKAN MAKHLUK HIDUP

Seret gambar makhluk hidup berikut ke kotak ciri dikotom yang sesuai.



Ular



Jamur Merang



Paku



Katak



Kucing



Anggrek

Memiliki tulang belakang
(vertebrata)

Tidak memiliki tulang belakang
(invertebrata)

Tidak memiliki paru-paru,
berkembang biak dengan spora
(tumbuhan)

KEGIATAN 3

PILIHAN GANDA

Pilihlah jawaban yang paling tepat!

- 1 Alasan utama makhluk hidup dikelompokkan adalah...
 - A. Agar terlihat sama
 - B. Agar mudah dipelajari
 - C. Agar lebih banyak
 - D. Agar lebih mahal

- 2 Contoh makhluk hidup yang termasuk vertebrata adalah...
 - A. Siput
 - B. Cacing
 - C. Kelinci
 - D. Jamur

- 3 Jamur termasuk dalam dikotomi yang ditandai dengan...
 - A. Tulang belakang
 - B. Paru-paru
 - C. Tidak memiliki paru-paru, berkembang biak dengan spora
 - D. Tidak memiliki tulang belakang (invertebrata)

- 4 Manfaat klasifikasi makhluk hidup dalam kehidupan sehari-hari adalah...
 - A. Menyulitkan pembelajaran
 - B. Mengetahui persamaan dan perbedaan makhluk hidup
 - C. Membuat makhluk hidup punah
 - D. Menyamakan semua makhluk hidup